

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE" Arras - Tél. 21.04.21  
(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

Régisseur de Recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 13, Grand'Place - 62 - ARRAS  
C.C.P. LILLE 5701-50

ABONNEMENT ANNUEL  
25 F

N° 142  
5 JUILLET 1972

## CARPOCAPSE DES FRUITS A PEPINS

Les premières sorties de papillons ont débuté en cages d'élevage à partir du 25 Juin dans les secteurs chauds de Picardie. Ils ont bénéficié, dès leur sortie, de conditions climatiques momentanément favorables à leur activité de ponte. Les toutes premières pontes devraient éclore à partir du 10 Juillet. Elles devraient être, cependant, très limitées. D'une manière générale, les conditions climatiques ont été jusqu'à présent, défavorables à l'activité des papillons. En secteurs froids, aucune sortie n'a encore pu être notée, si ce n'est tout récemment.

### ACARIENS :

Présents en nombre variable dans certains vergers de Picardie, les populations peuvent être constituées d'oeufs, de larves et de quelques nymphes. Si un traitement se justifie et seulement après observation des ravageurs, il conviendra d'utiliser, à la suite d'un prochain réchauffement, un acaricide spécifique efficace contre ces diverses formes. Certains produits permettent de lutter à la fois contre les acariens et le carpocapse, voir la Tordeuse de la Pelure.

### TORDEUSE DE LA PELURE :

SURVEILLANCE ATTENTIVE - NE PAS ENCORE TRAITER .

Les premiers papillons mâles et femelles ont été observés dans les vergers du Santerre. Mais, on ne rencontre pas encore d'oeuvres malgré toutes les observations réalisées.

Il ne faut donc pas s'attendre à avoir des éclosions avant les 15-18 Juillet, dans les secteurs les plus chauds. Ne pas intervenir avant cette date, mais avant tout, surveiller les vergers afin de déceler les premières éclosions. A noter que les chenilles de printemps ont causé des dégâts importants aux jeunes poirettes.

### ANTHRACNOSE DU HARICOT :

### CULTURES LEGUMIERES

Poursuivre la lutte régulièrement jusqu'à la formation des filets. Tenir compte des indications données dans notre bulletin du 1er Juin.

### MILDIOU DE L'OIGNON

Un bon état sanitaire du feuillage est indispensable pour assurer par la suite une bonne conservation des bulbes. Assurer la protection des cultures d'oignons et d'échalotes à l'aide de l'une ou l'autre des matières actives ci-après : Manèbe ou Mancozèbe : 1,6 kg à l'ha - Propinèbe : 2 kg 1/ha . La pulvérisation pneumatique est à préférer.

### SITUATION MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

### GRANDES CULTURES

A la suite des contaminations notées localement les 22 et 23 Juin, une nouvelle extension de l'épidémie a pu se produire dans les derniers jours de Juin. Par ailleurs, depuis le 27 Juin, bien que les températures soient devenues rapidement assez basses pour la saison, une hygrométrie élevée prolongée a entretenu localement des conditions à nouveau favorables aux contaminations du 27 Juin au 3 Juillet. Des repiquages ont pu être possibles à partir des taches et foyers existant dans les cultures insuffisamment protégées. De plus, la présence de taches apparues dans les jardins non traités augmente encore la gravité des risques d'extension de la maladie.

Tournez s'il-vous-plait .../... 25



Dans notre bulletin en date du 26 Juin, nous entrevoyions la nécessité d'assurer une protection parfaite des cultures dans la période du 28 Juin au 5 Juillet. Il faut maintenant tenir compte du fait que de nouvelles pluies survenant à partir de maintenant pourraient être particulièrement dangereuses.

En effet, si des conditions d'humidité persistante au niveau des cultures devaient se maintenir, la situation pourrait alors devenir préoccupante ou critique.

Le choix d'une date précise d'intervention se pose maintenant avec moins de rigueur. Compte tenu des éléments cités plus haut, il ne fait pas de doute qu'une protection permanente des cultures non destinées à un proche arrachage doit être maintenue tant que les conditions climatiques demeurent favorables à l'évolution du champignon. Toute pluie susceptible d'entraîner une humidité élevée durant au moins 15 à 18 heures peut engendrer des contaminations si le feuillage n'est pas correctement protégé. Intervenir dans les 4 à 6 jours qui suivent lorsque ces conditions sont remplies. Par contre, si le temps devenait frais ou sec, reculer et espacer les interventions. Bien entendu, renouveler le traitement aussitôt que possible après toutes pluies ou successions de pluies totalisant plus de 15 à 20 mm.

Il peut être opportun d'augmenter les doses de fongicides et ceci plus particulièrement là où l'on redoute en conditions difficiles de ne pouvoir intervenir en temps opportun par des moyens classiques.

#### REMARQUE

La mise en route de la protection des cultures de variétés féculières peut être différée jusqu'à l'apparition des premières taches de mildiou dans ces cultures en raison d'une moins grande réceptivité de ces variétés aux attaques de cette maladie. Espacer par la suite dans le temps les diverses interventions. Les premières taches de mildiou ayant pu être observées localement, il peut être prudent de commencer la lutte à la suite des prochaines conditions favorables, là où existent des taches.

#### DORYPHORES :

Les conditions climatiques leur ont été le plus souvent défavorables. Cependant, on peut observer quelques larves dans certaines cultures de Picardie. En cas de présence notable, rappelons qu'un traitement peut être envisagé lorsque les larves atteignent la grosseur d'un grain de blé.

Dernière Note : Supplément N° 3 au N° 141 - 26 Juin 1972 -

Les Ingénieurs chargés des  
Avertissements Agricoles,

Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire  
"NORD PICARDIE"

G. CONCE et D. MORIN

P. COUTURIER